

## Esterilizador Horizontal PL

CE 1155 PED

PROHS Equipamento Hospitalar  
e Serviços Associados, S.A.

Rua do Castanhal 316  
Zona Industrial Maia I, Sector II  
4475-122 Maia - Portugal

| E | [prohs@prohs.pt](mailto:prohs@prohs.pt)  
| W | [www.prohs.pt](http://www.prohs.pt)



# Esterilizador Horizontal PL



Los esterilizadores a vapor de agua PROHS se basan en el control operacional de los parámetros de temperatura y presión para que logren la completa eliminación de todos los microorganismos vivos.

A través de una transferencia de calor rápida y uniforme, el Esterilizador Horizontal PROHS es un dispositivo indispensable en locales en donde se requiere los más altos niveles de esterilización.

## Características Generales

- Completamente producido en acero inoxidable AISI 316 L.
- Puertas verticalmente corredizas, con control automático.
- Pantalla táctil a color, que permite una eficaz interacción con el esterilizador, con una intuitiva y sencilla interpretación.
- Permite la identificación del usuario / responsable de la central de esterilización con base en contraseña.
- Sistema de ahorro de agua y energía.
- Control automático a través de un microprocesador PLC programable.
- Impresora rápida, con gráficos y registros concluyentes en tiempo real.
- Programas totalmente personalizables, permitiendo la creación de 9 programas de sólidos y 5 programas de líquidos.
- Ciclo de líquido con sonda de temperatura del producto.

### Modelo

(Cap. en litros)

### Dimensiones Útiles (cm)

(Altura x Ancho x Prof.)

### Dimensiones Exteriores (cm)

(Altura x Ancho x Prof.)

### Potencia

(sin Ger. Vapor)

### Potencia

(con Ger. Vapor)

**PROHS FJ 70L PL**  
**PROHS FJ 110L PL**  
**PROHS FJ 175L PL**  
**PROHS FJ 250L PL**  
**PROHS FJ 340L PL**  
**PROHS FJ 360L PL**  
**PROHS FJ 490L PL**  
**PROHS FJ 640L PL**  
**PROHS FJ 780L PL**  
**PROHS FJ 930L PL**

32 x 32 x 70  
 40 x 40 x 70  
 50 x 50 x 70  
 50 x 50 x 100  
 70 x 70 x 70  
 60 x 60 x 100  
 70 x 70 x 100  
 70 x 70 x 130  
 70 x 70 x 160  
 70 x 70 x 190

170 x 77 x 92  
 180 x 84 x 96  
 180 x 94 x 96  
 180 x 94 x 127  
 195 x 116 x 96  
 180 x 106 x 127  
 195 x 116 x 127  
 195 x 114 x 157  
 195 x 114 x 187  
 195 x 114 x 216

1,3 KW  
 1,3 KW  
 1,3 KW  
 2,1 KW  
 2,1 KW  
 2,1 KW  
 2,1 KW  
 2,8 KW  
 2,8 KW  
 2,8 KW

14 KW  
 21 KW  
 21 KW  
 32 KW  
 32 KW  
 32 KW  
 42 KW  
 53 KW  
 53 KW  
 68 KW

## Certificaciones

Directiva 2014/68/UE  
 EN 13445:2014

## Accesorios

- Carro y plataforma de carga.
- Cestos de carga.
- Enchapado en acero inoxidable.
- Generador de Vapor (integrado o separado del esterilizador).
- Compresor de aire silencioso.
- Descalcificadora de Agua.

## Conexiones Externas

- Alimentación Elec.: 3~400V / 50Hz
- Agua: 3/4" | 1 a 6 Bar ( $\times 10^5$ Pa)
- Arre comprimido: 3/8" | 5 a 7 Bar ( $\times 10^5$ Pa)
- Vapor: 1,2" | 3,5 a 5 Bar ( $\times 10^5$ Pa)
- Deasagüe: 1,5" Material resistente a la temperatura.

## Programas / Ciclos Estándares

- 9 Ciclos sólidos
- 5 Ciclos Líquidos
- Bowie y Dick (ciclo de prueba)
- Prueba de fugas (ciclo de prueba)

